# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

ABONNEMENT ANNUEL 60 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X. Sous Régisseur de recettes et d'avances AVERTISSEMENTS AGRICOLES Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 155 (24/79) 23 NOVEMBRE 1979

BILAN de la CAMPAGNE 1978-79 (suite)

VIGNE

MILDIOU de la VIGNE

Seules quelques taches isolées ont été découvertes début Juin, comme le montre le résultat du Concours de cette année.

Dans la majorité des cas en raison de la rareté des pluies de Juin et de Juillet les contaminations secondaires ont été faibles ou inexistantes lorsque les traitements ont été réalisés à une cadence normale. Quelques attaques de mildiou mosaïque ont toutefois été notées en particulier fin août début septembre dans les secteurs de Cozes, Saujon et Saintes où d'assez gros orages ont eu lieu le 12 Juin puis le 12 Juillet et parfois lorsque les viticulteurs ont arrêté la protection mi-Juillet en raison de la faible virulence de la ma-ladie à cette époque.

OIDIUM de la VIGNE

Quelques foyers parfois assez importants ont été signalés du 20 Juillet jusqu'à fin Août.

BOTRYTIS de la VIGNE

Le botrytis apparu en Juillet dans quelques secteurs n'a pas évolué en Août mais est réapparu en fin de récolte.

MALADIES DIVERSES

Quelques cas d'Eutypiose ont été trouvés courant Mai. Des dépérissements dûs à l'esca sont également à signaler., ainsi que l'extension de la nécrose bactérienne dans les Cantons de Cozes-Gémozac (16), Marennes, St Denis de Saintonge et Saujon (17). Le black-rot a fait sa réapparition dans le Haut-Poitou : c'était relativement prévisible puisque cette maladie se développe lors de printemps très pluvieux ce que nous venons de subir trois années de suite. Les mesures prophylactiques rappelées dans ce bulletin devront être appliquées sans négligence.

VERS de la GRAPPE

L'eudémis a provoqué quelques dégâts en deuxième génération dans certains secteurs des Charentes (Chateauneuf et Oléron).

ACARIENS

Les symptômes de l'acariose ont été décelés en Charente en particulier au mois d'Août dans quelques secteurs mais sans prendre une extension importante.

Par contre les araignées jaunes se sont multipliées en Août dans les vignes non surveillées et traitées de nombreux secteurs des Charentes.

Imprimerie de la Station Poitou-Charentes - Directeur-Gérant : P. JC

7.1.3.81

#### RAVAGEURS DIVERS

Les dégâts dûs à la pyrale sont en augmentation en particulier dans les Charentes alors que ceux dus aux cigariers sont rares sauf un cas signalé dans le Neuvillois. Quelques dégâts de noctuelles sur bourgeons sont également signalés dans cette région.

Les populations de cicadelles sont restées faibles en Charente alors qu'elles ont provoquées des dégâts parfois importants dans certains secteurs du Poitou.

La vigne aura été assez peu affectée par les problèmes sanitaires cette année, et les conditions climatiques auront favorisé l'obtention de bons rendements et d'une qualité satisfaisante : bonne alimentation en eau amenant une floraison abondante, qui s'est effectuée rapidement grâce à une période chaude; été assez sec et ensoleillé pour que le retard de végétation n'amène pas une chute de la qualité de récolte.

#### ARBORICULTURE

#### TAVELURE DES POMMIERS ET POIRIERS

La tavelure a été particulièrement abondante cette année. Elle a occasionné de nombreux dégâts sur poirettes, pommes et poires dans la plupart des jardins familiaux de toute la région mais aussi dans les vergers commerciaux des Gâtines et du Nord de la Vienne. En effet l'importance des pluies et leurs fréquences pendant la dernière décade d'Avril et la deuxième quinzaine de Mai a permis de nombreux repiquages sur fruits et sur feuilles. Les arboriculteurs, notamment en vergers desherbés n'ont pu entrer dans les parcelles pour effectuer les traitements aussi souvent qu'il aurait été nécessaire par suite du lessivage des produits fongicides.

#### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Le carpocapse a été dans l'ensemble assez bien maîtrisé sauf localement. dans certains vergers familiaux. Nous n'avons noté qu'un seul vol dans les Gâtines alors qu'un deuxième vol s'est prolongé jusqu'en fin Août-début Septembre dans les zones les plus chaudes.

### AUTRES MALADIES ET RAVAGEURS DES POMMIERS ET POIRIERS

Sur pommiers, quelques attaques d'oïdium ont été notées, ainsi que des chancres à moniliose, et, en ce qui concerne les ravageurs, une attaque importante d'hyponomeute en Juin, une multiplication de pucerons au printemps puis d'araignées rouges en Juillet-Août. Enfin des pucerons lanigères ont été trouvés dans certains vergers des Deux-Sèvres, quelques cas de dépérissement par excès d'humidité ont été observés dans les Gâtines et la Vienne. Sur poiriers on note la présence encore importante de chancres et une multiplication des attaques de Pseudomonas syringae. Les psylles sont encore menaçants dans quelques vergers.

VIGNE

#### BLACK-ROT

Des arrêtés préfectoraux, pris dans les départements de la Vienneet des Deux-Sèvres rendent obligatoire la lutte contre cette maladie dans toutes les Communes de l'aire des V.D.Q.S. du Haut-Poitou où elle s'est manifestée à nouveau cette année. Outre les traitements conseillés par la Station d'Avertissements Agricoles, ces arrêtés rendent obligatoire l'arrachage ou la destruction ou la remise en culture des vignes abandonnées, sources des infestations, avant le 15 Avril 1980. Dans l'intérêt de la viticulture de ce secteur, il est très souhaitable que ces travaux soient effectués en temps voulu. Par ailleurs il est recommandé, dans les foyers de la maladie, de ne pas laisser sur les ceps de grappes desséchées, les raisins atteints formant l'inoculum des futures contaminations.

Tica symptômes de l'acardogo opt. été décelés en l'harange en partiquiler qui mois d'acid

Par contre les qualgnées jaunés se sont multipliées en Anût dans les vignes non senvail-

Lies et traiteds de pomineux mesteure des Charentes.

#### RESULTATS du CONCOURS de DETECTION des FOYERS PRIMAIRES de MILDIOU

Grande Champagne: M. BABIN - Uffaut - St BRICE 16100 COGNAC Découverte du 5 Juin 1979.

Petite Champagne: M. CHAUMET Christian à Graves 16120 CHATEAUNEUF/ CHARENTE Découverte du 18 Juin 1979.

Borderies: M. VAGILE P. "La Billarderie" JAVREZAC
16100 COGNAC
Découverte du 5 Juin 1979

Fins Bois: M. SAVARIAUD A. "L'Etang" ST BRICE - 16100 COGNAC Découverte du 5 Juin 1979

. deresting the description of the description of the contract of and the

tan ebanesismish) meyer amond and distinct in tent i tent in tent of the period of the

stress supleus am fusta, (literatur sen tud d'optitionen sent tes stiplit tes aglaref estimissenti;

ester una comunica comune los enmendo el les melletes des outtures. Mes entrures evantements entrures evantements

Bois ordinaires Charente-Maritime : M. BRULLON G. 3 Grande Rue 17670 LA COUARDE-sur-MER Découverte du 4 Juin 1979

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"Poitou-Charentes":

## R. GUILLEMENET

Imprimé à la Station le 23 Novembre 1979 - Préc. Note : Bulletin n° 154 (7.11.79)

N° de papier de presse : 535 AD.

- Department of a Matter of Frederick - Different date of Lingua, Martin of a Community - Department of the Community of the

#### ABONNEMENT A "PHYTOHA-DEFENSE DES CULTURES"

Le fait d'être abonné aux "Avertissements agricoles" vous a valu jusqu'à ce jour de recevoir gratuitement du Ministère de l'Agriculture un certain nombre de documents phytosanitaires et, en particulier, le service des dix numéros annuels de la revue "Phytoma - Défense des cultures".

A partir du 1er janvier 1980, vous ne recevrez celle-ci qu'à la condition de souscrire personnellement un abonnement.

En effet, la réglementation de la Commission paritaire des publications et agences de presse ne réserve les avantages fiscaux et les tarifs postaux réduits qu'aux publications dont le service n'est pas systématiquement assuré à des lecteurs qui n'ont pas "manifesté explicitement leur volonté de recevoir des publications ou de s'en voir maintenir le service".

En plein accord avec le Service de la Protection des Végétaux, l'Association Ruralia, responsable de cette revue, a toutefois décidé que tous les abonnés aux "Avertissements" bénéficieraient d'un tarif très réduit en 1980 s'ils renouvelaient leur abonnement avant la fin de cette année.

Le prix normal de l'abonnement à Phytoma - Défense des cultures pour 1980 est fixé à 85 F. Si vous vous abonnez avant le 30 novembre 1979 vous bénéficierez du prix exceptionnel de 45 F. A partir du 1er décembre et jusqu'au 31 décembre 1979, un prix de faveur de 60 F vous sera encore consenti.

Nous pensons que vous êtes suffisamment attaché à cette revue pour ne pas vouloir vous en priver. Dans sa nouvelle présentation elle complète utilement la documentation fournie par votre station d'avertissements agricoles. Ses mises au point objectives sur tous les problèmes phytosanitaires, ses actualités, ses informations très variées, ses conseils constituent pour vous un indispensable outil de travail dans le domaine si complexe de la protection des cultures.

Dix minutes consacrées à la lecture d'un article sérieux vous permettront peut-être d'éviter d'importantes pertes de récoltes. Disposer à tout instant d'une bonne revue (désintéressée car l'Association Ruralia qui l'édite est une association à but non lucratif), c'est en quelque sorte contracter une assurance contre les ennemis et les maladies des cultures. Une assurance avantageuse.

Pour vous abonner, veuillez utiliser la carte-lettre que vous trouverez dans le numéro 312 - novembre 1979 de la revue Phytoma - Défense des cultures et qui devra être retournée avec le réglement demandé, à l'éditeur de Phytoma - Défense des cultures, Editions le Carrousel - 26 rue Danielle Casanova - 75002 PARIS.

En aucun cas, le Service de la Protection des Végétaux ne peut se charger de transmettre votre abonnement à cet éditeur.